Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/721,721

Examiner

Christopher D. Biagini

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAPPES ET AL.

**Art Unit** 

2142

7	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N ١ Interference

Appeal Α 0 Objected

										_	1 1	-									
Cla	im	-			[	Date	-					Cla	aim		_	_		Date	<del>}</del>		
Final	Original	11/25/2005										Final	Original								
	1	÷											51								
	3	1											52								
	3												53								L
	4	$\prod$						Ш					54								L
	5				,								55								L
	6												56						L.	<u> </u>	L
<u></u>	7	Ш											57	_	_			_	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	8	Ш					_		_	L			58					_	<u> </u>	<u> </u>	L
	9	Ш		<u> </u>	_	_	_	L.	_				59	-				_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	10	Н		ļ	_			_	_	<u> </u>			60	_			-	<u> </u>	<u> </u>	-	ŀ
	11	1					<u> </u>	_	-	_			61	-1				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	12	H						_	-	⊢			62 63	$\dashv$	$\dashv$	_		┝	<u> </u>	├	┝
	13	H	-	_	$\vdash$		_	-	⊢	<del> </del>			64	$\dashv$	_		-	-	<u> </u>	┢	H
	14 15	₩	-	_	_	_		$\vdash$	├	⊢			65		-		-		-	-	ŀ
$\vdash$	16	H	Н	_	-		<u> </u>	⊢	-	-			66	$\dashv$	-		H	├─	┝	-	H
	17	Н	-	_	$\vdash$		_		$\vdash$				67	$\vdash$		_	-	_	┝		H
<u> </u>	18	Н	Н		-	_	$\vdash$	_	-	⊢			68	$\vdash$			_	-	┝	-	H
	19	H	H		_	-	-		-	⊢			69	$\vdash$	-		_	-	-	<del> </del>	┝
	20	Н	├─	_	_	-	-	-	-	-			70	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$		H
	21	Н	H		$\vdash$		_		$\vdash$	├			71	$\dashv$		=	$\vdash$				H
	22	$\vdash$	-	_	$\vdash$	_		<del> </del>	┝	⊢			72	$\dashv$			┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┝	H
<b> </b>	23	÷	H	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>			73	Н	_	_	$\vdash$	<b>-</b>		<del></del>	r
	24	<u>                                     </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	┢═	一			74	$\dashv$	_		$\vdash$	_			t
	25	┢┈	-		<del>-</del>	-	-	$\vdash$		╁			75	$\dashv$			_	$\vdash$	$\vdash$		t
	26	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	-		-	╁			76	$\neg$			_				t
	27	<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	† —			77	$\dashv$	_		_	$\vdash$			t
	28			┢	$\vdash$	_		Т	$\vdash$	┪	1		78	$\neg$			_				t
-	29	$\vdash$		Н	_			$\vdash$	Г	╁			79					$\vdash$			T
	30	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	1			80				<b></b>				T
	31			$\vdash$	$\vdash$				Г				81								T
	32	$\vdash$		$\vdash$				Τ	Т				82							Γ	Γ
	33	Г						Г					83								Γ
	34												84 85								Ĺ
	35												85					<u> </u>	_	<u> </u>	L
	36				$\Box$			<u> </u>		匚			86				<u></u>			_	L
	37			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$				<u></u>		_			87	Ш			<u> </u>	L_	L	<u> </u>	L
	38			L	<u> </u>				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				88				<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	39		$ldsymbol{ld}}}}}}$		_			_		$oxed{oxed}$			89	$\sqcup$			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ь.	<b>—</b>			90	$\vdash$			<u> </u>	ļ	<del> </del>	├	ļ
	41	ļ	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			91	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$		ł
<u></u>	42	₩.	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b> </b>			92	$\vdash$		_	├	⊢	<del> </del> —		ł
	43	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	93	<u> </u>		<u> </u>	-		-	├—	+
-	44	├	<b> </b>	_	-	<u> </u>	-	1		₩	i		94 95	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	ł
	45	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>				96	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	├	╀
	46 47	₩	-	-	<del> </del>	├	<del> </del>	├	├	├		<u> </u>	97	$\vdash$	_	$\vdash$		-	$\vdash$	-	ł
	48	┼—	-	├-	$\vdash$	ļ	⊢	-	⊢	├-		<del></del>	98	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	ł
-	49	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	1		99	Н	_	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	t	t
_	50	t	<del>                                     </del>	┰	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	1		100	H			$\vdash$	<del>                                     </del>			t
Ь		-	_	Ь	٠						ı	<b></b>	,	اا		_	_				-

Cla	im	_			Г	ate				
				$\neg$		- 410	_			
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53									
	54			_						
	55			_			Ш			
	56									
	57	_			_					
_	58		$\square$	_	_					
	59				_					
-	60		Ш		-		Н		-	
<u> </u>	61 62				-	_	$\blacksquare$	_	_	-
-	63	-	$\vdash$	-	H		Н		<del></del>	_
-	64		H		$\dashv$	_	Н		-	
-	65	-				_	H			
	66		$\vdash$							
	66 67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75						_		_	
	76								_	_
ļ	77			_		_			_	_
-	78 79	_	-		_	_				_
-	80	_	H	_				_		-
	81	-	_	_	-				-	$\vdash$
-	82	-	$\vdash$		$\vdash$			_	<del>                                     </del>	-
	83		Н		Н	_	-			
	84	_							П	
	85									
	86									
	87									
	88						_		_	
	89		_		Щ		<u> </u>	_	<u> </u>	L
<b></b>	90	<u> </u>	<u> </u>		Щ	L	<u> </u>		<u> </u>	
	91	<u> </u>	_	_			$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>
	92	<u> </u>		-		_	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>
-	93 94	ļ	$\vdash$	<del> </del>	-		-	—	-	-
-	95	-	_	$\vdash$		_	<del> </del>			$\vdash$
-	96		-	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	97			Н		_	$\vdash$	-	_	$\vdash$
	98	$\vdash$	$\vdash$	П	П	-			$\vdash$	Г
	99									
	100				Г				Г	

Cli	aim					Date				$\neg$
Final	Original									
	101			-			_	_		
	102									
	102 103									
	104									
	105									
	106									
	107									
	108		L							
	109									
	110						_		L	
L	111	Щ	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
L	112	$\square$	_	L_		L_		_		Ш
L	113 114 115		<u> </u>	_	_		<u> </u>		_	Ш
	114	oxdot		<u> </u>	L	ļ.,,	<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	115			_	_			_	_	Н
	116 117	_		$\vdash$		_	_	_	_	Н
	117	_			_	_	_	_		
<u></u>	118 119	<u> </u>				L	_		_	Н
<u> </u>	119			L	_		<del>,</del>	<u> </u>	┝	$\vdash$
	120			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	Н
	121	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$		_	-
	121 122 123	_		<u> </u>	<u> </u>				-	Н
	123	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
	124	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	_	⊢	Н
	124 125 126	-	_	⊢	_	-		<u> </u>	⊢	Н
	120	⊢	_	⊢	-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	Н
	127 128		-		_	⊢	<u> </u>	-	-	Н
	129	⊢	_	H	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
	130	-	-	┝	$\vdash$	⊢				H
-	130 131	$\vdash$	-	-		┝	<del> </del>	_	-	Н
_	132		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_		_	Н
	132 133	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	_	$\vdash$	H
	134		$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	Н
	135			Г						$\sqcap$
	136			<del>                                     </del>	$\vdash$	Г	$\vdash$			М
	137		Г	Г					Γ	П
	138		Π	$\Box$	Г					
	138 139	l								
	140									
	141									
	142									
	143									
	144			匚	$\Box$	oxdot				
	145			$\Box$	$\Box$	$\Box$	L	$\Box$		
	146			<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	147		_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		_	Ш
L	148	$\vdash$		<u> </u>	ldash	ļ	<u> </u>		_	
	149	-	<del> </del> —	⊢	<b> </b>		-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	150		L_	<u> </u>	<u> </u>					Ш